

# GEOTECHNICAL LOG

HOLE: ARN-10-04

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering		Comments
0.00	5.49	5.49	0.55	10	0	0		SW		Casing
5.49	7.01	1.52	1.52	100	0.13	9		FR/SW		
7.01	8.53	1.52	1.53	101	0.48	32		FR/SW		
8.53	10.06	1.53	1.55	101	0.38	25		FR/SW		
10.06	11.58	1.52	1.55	102	0.37	24		FR/SW		
11.58	13.11	1.53	1.52	99	0.92	60		FR/SW		
13.11	14.63	1.52	1.50	99	0.65	43		FR/SW		
14.63	16.15	1.52	1.55	102	0.63	41		FR/SW		
16.15	17.68	1.53	1.55	101	0.00	0		FR/SW		
17.68	19.20	1.52	1.55	102	1.04	68		FR/SW		
19.20	20.73	1.53	1.52	99	1.30	85		FR		
20.73	22.25	1.52	1.52	100	1.11	73		FR		
22.25	23.77	1.52	1.50	99	1.16	76		FR		
23.77	25.30	1.53	1.53	100	0.54	35		FR		
25.30	26.82	1.52	1.55	102	0.89	59		FR		
26.82	28.35	1.53	1.50	98	1.10	72		FR		
28.35	29.87	1.52	1.55	102	0.97	64		FR		
29.87	31.39	1.52	1.42	93	1.15	76		FR		
31.39	32.92	1.53	1.55	101	1.25	82		FR		
32.92	34.44	1.52	1.55	102	0.45	30		FR		
34.44	35.97	1.53	1.50	98	0.50	33		FR		
35.97	37.49	1.52	1.55	102	0.98	64		FR		
37.49	39.01	1.52	1.52	100	0.72	47		FR		
39.01	40.54	1.53	1.55	101	1.17	76		FR		
40.54	42.06	1.52	1.53	101	1.43	94		FR		
42.06	43.59	1.53	1.55	101	0.85	56		FR		
43.59	45.11	1.52	1.52	100	1.34	88		FR		
45.11	46.63	1.52	1.52	100	1.05	69		FR		
46.63	48.11	1.48	1.49	101	0.98	66		FR		
48.11	49.68	1.57	1.53	97	1.26	80		FR		
49.68	51.21	1.53	1.55	101	0.92	60		FR		
51.21	52.73	1.52	1.52	100	1.00	66		FR		
52.73	54.25	1.52	1.52	100	1.14	75		FR		
54.25	55.78	1.53	1.50	98	1.04	68		FR		
55.78	57.30	1.52	1.53	101	0.94	62		FR		
57.30	58.83	1.53	1.54	101	1.45	95		FR		
58.83	60.35	1.52	1.54	101	1.25	82		FR		
60.35	61.87	1.52	1.47	97	1.25	82		FR		
61.87	63.40	1.53	1.60	105	1.37	90		FR		
63.40	64.92	1.52	1.49	98	1.25	82		FR		
64.92	66.45	1.53	1.50	98	0.96	63		FR		
66.45	67.97	1.52	1.54	101	0.79	52		FR		
67.97	69.49	1.52	1.50	99	0.39	26		FR		
69.49	71.02	1.53	1.52	99	0.59	39		FR		
71.02	72.54	1.52	1.51	99	0.82	54		FR		
72.54	74.07	1.53	1.52	99	0.69	45		FR		
74.07	75.80	1.73	1.50	87	0.16	9		FR		
75.80	77.11	1.31	1.53	117	0.32	24		FR		
77.11	78.64	1.53	1.50	98	0.85	56		FR		
78.64	80.16	1.52	1.52	100	0.39	26		FR		

## GEOTECHNICAL LOG

From (m)	To (m)	Interval (m)	Recovery (m)	Recovery (%)	RQD (m)	RQD (%)	Hardness	Weathering		Comments
80.16	81.69	1.53	1.55	101	0.93	61		FR		
81.69	83.21	1.52	1.50	99	0.50	33		FR		
83.21	84.73	1.52	1.55	102	0.43	28		FR		
84.73	86.26	1.53	1.50	98	0.55	36		FR		
86.26	87.78	1.52	1.55	102	1.18	78		FR		
87.78	89.31	1.53	1.55	101	0.91	59		FR		
89.31	90.83	1.52	1.55	102	0.41	27		FR		
90.83	92.35	1.52	1.53	101	1.05	69		FR		
92.35	93.88	1.53	1.51	99	1.20	78		FR		
93.88	95.40	1.52	1.54	101	1.54	101		FR		
95.40	96.93	1.53	1.50	98	1.50	98		FR		
96.93	98.45	1.52	1.52	100	0.77	51		FR		
98.45	99.97	1.52	1.53	101	0.48	32		FR		
99.97	101.50	1.53	1.52	99	1.04	68		FR		